

BOD Č. 9

Recyklační dvůr stavebních odpadů Jahodová

Rada se seznámila s oznámením podle zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí záměru, nazvaného Recyklační dvůr stavebních odpadů Jahodová.

Usnesení:

Rada požaduje stanovisko Komise životního prostředí a Komise dopravy do 15.4.2016

Hlasování: pro: , proti: , zdržel se:

Zajistí: předsedové komisí ,OST

Termín:

Důvodová zpráva, komentář, poznámka zpracovatele:

Doplňující vyjádření jiného odboru:

Zpracováno dne: 4.4.2016

<i>Garance správnosti a zákonnosti předkládaného materiálu</i>				
Zpracovatel/odbor	Právník	Ekonom	Vedoucí odboru	Předkladatel
OST	Mgr. Jiří Polák	Ing. Tomáš Hornoch	Ing. Jitka Gallová	Ing. Jitka Gallová
				

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí

Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno



KUJMP01IGPR7

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Č. j.:

JMK 47407/2016

Sp. zn.:

S-JMK 46344/2016 OŽP/Sal

Vyřizuje:

Bc. Jan Salnek

Telefon:

541652637

Datum:

29.03.2016

Dle rozdělovníku

ÚMČ Brno-Tuřany
Doručeno: 04.04.2016
MČBT/2119/2016
listy: 3
druh: přílohy: 2



„Recyklační dvůr stavebních odpadů – stavební úpravy“, k.ú. Brněnské Ivanovice, okr. Brno-město - zveřejnění oznámení záměru posuzovaného ve smyslu zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, zahájení zjišťovacího řízení.

Krajský úřad Jihomoravského kraje jako věcně a místně příslušný správní úřad ve smyslu ustanovení § 20 písm. b) a § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) obdržel dne 23.03.2016 oznámení společnosti Recykl Brno s.r.o., se sídlem Karásek 2249/1g, Řečkovice, 621 00 Brno, s přiděleným IČ 041 92 711, o záměru „Recyklační dvůr stavebních odpadů – stavební úpravy“.

Záměr je uveden v příloze č. 1 zákona v kategorii II (záměry vyžadující zjišťovací řízení), bod 10.1, sloupec B – *Zařízení k odstraňování nebo průmyslovému využívání odpadů (záměry neuvedené v kategorii I).* **Uvedený záměr bude podroben zjišťovacímu řízení podle § 7 zákona.**

Krajský úřad Jihomoravského kraje zasílá ve smyslu ustanovení § 6 odst. 6 zákona v příloze kopii oznámení zpracovaného podle přílohy č. 3 zákona dotčeným správním úřadům a dotčeným územním samosprávným celkům.

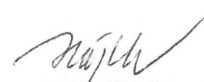
Oznámení je k nahlédnutí na Krajském úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí u Bc. Salneka (místnost 412A) v úředních dnech, v jiných dnech po předchozí telefonické domluvě. Dále je zveřejněno v Informačním systému EIA na adrese http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_JHM1290.

Dotčené Statutární město Brno, městskou část Brno-Tuřany žádáme, ve smyslu ustanovení § 16 odst. 3 a 4 zákona a § 5 prováděcí vyhlášky č. 457/2001 Sb., o zveřejnění informace o oznámení a o tom, kdy a kde je možné do něj nahlížet na úřední desce. Doba zveřejnění je nejméně 15 dní. **Současně žádáme Statutární město Brno, městskou část Brno-Tuřany o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení této informace na úřední desce Krajskému úřadu Jihomoravského kraje.**

Podle § 6 odst. 7 zákona mohou veřejnost, dotčená veřejnost, dotčené správní úřady a dotčené územní samosprávné celky zaslat písemné vyjádření k oznámení záměru Krajskému úřadu Jihomoravského kraje nejpozději do 20 dnů ode dne zveřejnění. Za den zveřejnění se

považuje den, kdy došlo k vyvěšení informace o oznámení na úřední desce kraje. K vyjádřením zaslaným po lhůtě příslušný úřad nemusí přihlížet. Obdržená vyjádření budou podkladem k provedení zjišťovacího řízení ve smyslu § 7 zákona, jehož cílem je zjištění, zda je třeba daný záměr dále posuzovat dle citovaného zákona. V případě nutnosti dalšího posouzení záměru žádáme o doporučení, na které oblasti vlivů záměru na životní prostředí má být v dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí kladen zvýšený důraz. **Ve vyjádřeních uvádějte naši spisovou značku.**

Krajský úřad Jiho­mo­rav­ského kraje
odbor životního prostředí
Žerotínovo nám. 3
601 82 Brno
-6-

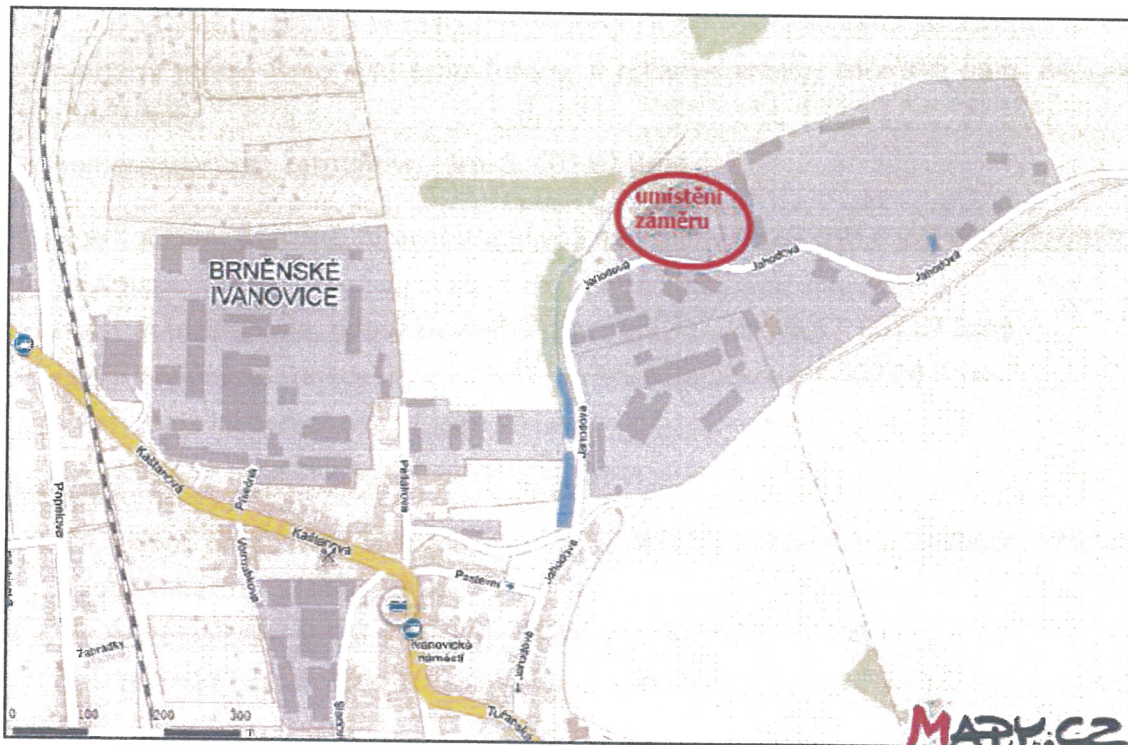


Ing. Jiří Hájek

vedoucí oddělení
posuzování vlivů na životní prostředí

Příloha: oznámení záměru (Ing. Pokoj, březen/2016)

IČ	DIČ	Telefon	Fax	E-mail	Internet
708 88 337	CZ70888337	541 651 111	541 651 209	salnek.jan@kr-jihomoravsky.cz	www.kr-jihomoravsky.cz



ZÁMĚR:

RECYKLAČNÍ DVŮR STAVEBNÍCH ODPADŮ – STAVEBNÍ ÚPRAVY

OZNÁMENÍ ZÁMĚRU

podle přílohy č. 3 k zákonu č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí v platném znění

Oznamovatel:
**RECYKL BRNO S.R.O., KARÁSEK 2249/1G,
621 00 BRNO-ŘEČKOVICE**

Zpracoval: Ing. Jaromír Pokoj

Deštná, březen 2016

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Záměr:

Recyklační dvůr stavebních odpadů – stavební úpravy

Oznamovatel:

Recykl Brno s.r.o.

IČ: 04192711

Karásek 2249/1g, Řečkovice, 62100 Brno

Kraj:	Jihomoravský
Obec:	Veverská Bítýška
Katastrální území:	Veverská Bítýška
Parcelní čísla:	1399, 1400

Zájmový areál se nachází v severní části Brněnských Ivanovic v průmyslovém areálu při ulici Jahodová. Viz situaci v přílohách.

Charakter záměru:

Stavební úpravy stávajících prostor pro provoz recyklačního dvora. Předmětem záměru je realizace provozních prostor pro recyklační dvůr stavebních odpadů kategorie „ostatní“ formou stavební úpravy dokončené stavby. Recyklační dvůr bude sloužit pro skladování a následné třídění zemin pro další použití, skladování a následnou recyklaci použitých stavebních materiálů - beton, cihelná suť; skladování a následný prodej dovezených štěrků a písků. Z vytříděného dřeva bude občasně probíhat výroba štěrky a její následný prodej. Principem stavebních úprav je úprava stávajících ploch v majetku oznamovatele a doplnění potřebné infrastruktury

Kapacitní údaje:

Maximální roční kapacita zpracovaných stavebních odpadů: 120 000 tun.

Řešení záměru:

Záměr bude sestávat z těchto celků:

a) Sklad zemin pro třídění

Druh materiálu: výkopové zeminy za staveb s příměsí stavebního dřeva a stavební oceli, ale neobsahující ornici.

b) Sklad materiálu k recyklaci

Druh materiálu: použitý beton, cihelná suť ze stavebních demolic a bouracích prací rekonstruovaných staveb - bez příměsí nebezpečných odpadů (azbest, chemikálie apod.) Tato plocha bude sloužit pro dočasné skladování výše uvedených materiálů.

c) Prostor recyklace

Prostor recyklace bude používán k recyklaci použitého betonu a cihelné suti. Zde bude používán recyklační stroj - mobilní drtič a třídič.

Recyklace pevných stavebních materiálů:

Jedná se o použitý beton, cihelná suť. Recyklace se bude provádět pomocí mobilního drtiče kamene a betonu. Po dosažení stanoveného množství tohoto materiálu přijede mobilní drtič a v případě potřeby i mobilní třídič a jednorázově zpracuje tento materiál, který bude pomocí nakladačů přemístěn do skladu materiálů k prodeji. Mobilní drtič ani třídič nepotřebuje zdroj elektrické energie.

K maximální míře eliminace prašnosti v objektu bude v suchých obdobích roku prováděno skrápění materiálu v rámci recyklace a dále skrápění vnitřních komunikací v objektu. Tímto skrápěním bude prováděna také ochrana okolí před prachem z objektu.

d) Sklad materiálů k prodeji.

Druhy materiálů: recyklované betony a suti, dále dovezené štěrky a písky. Skladování těchto sypkých materiálů bude v nových šesti kójkách, přístupných nakladači. Všechny tyto materiály budou určeny k dalšímu prodeji.

e) Sklad dřeva a štěrky.

V menším množství bude také skladováno vytříděné dřevo a občasně bude probíhat výroba štěrky v samostatné nové kóji, přístupné nakladači. K drcení dřeva bude používán mobilní štěpkovač.

Vyprodukovaná štěrka bude určena k dalšímu prodeji.

Výroba štěrky.

Jedná se o použité stavební dřevo. Zpracování se bude provádět pomocí mobilního štěpkovače. Po dosažení stanoveného množství tohoto materiálu přijede mobilní štěpkovač a jednorázově zpracuje tento materiál. Vzhledem k menšímu množství tohoto materiálu bude skladování a zpracování probíhat přímo ve skladu dřeva a štěrky. Mobilní štěpkovač nepotřebuje zdroj elektrické energie.

f) Váha bude sloužit k vážení příjezdějících a odjezdějících vozidel z areálu.

g) Vnitřní komunikace bude sloužit k obsluze výše uvedených provozů a průjezdu areálem.

h) Vrátnice - mobilní buňka. Zde bude vedena evidenci hmotnosti nákladu pro každé vozidlo a vedena administrativa provozu.

Dopravní řešení:

V průměru bude denně maximálně naváženo 480 tun stavebních odpadů, to je cca 30 nákladních aut. Každé auto bude mít na recyklačním dvoře zdržení přibližně 15 minut. Vzhledem k tomu, že v areálu má také sídlo dopravní středisko, které bude převážně zajišťovat dopravu stavebních odpadů a odvoz recyklátu, předpokládáme navýšení dopravy pouze o 10 - 15%. To znamená, že je třeba uvažovat s nárůstem ze současných cca 26 vozidel na 30 vozidel denně.

Dopravní napojení areálu na veřejnou silniční síť je prostřednictvím areálových komunikací horním i spodním vjezdem z ulice Jahodová. Ulice Jahodová je severním směrem zaústěna do ulice Hanácká spojující Tuřany se Slatinou. Jižním směrem je napojení na komunikaci II/480 (Kaštanová – Tuřanská) přes ulici Petlákovu.

Průběžná areálová komunikace bude rekonstruována na bezprašnou (viz bod g) v popisu výše) komunikací se v důsledku záměru nemění.

K přemísťování materiálů a dopravě v areálu budou používány nakladače a nákladní automobily.

Při plné navážce bude pracovat i čelní nakladač, a to cca 4 hodiny denně.

Možné vlivy uvažovaného záměru na okolí lze charakterizovat takto:

Vlivy na veřejné zdraví:

Zdravotní vlivy a rizika

Z charakteru oznamovaného záměru vyplývá, že hlavními potenciálními vlivy na zdraví mohou být prostřednictvím znečišťování ovzduší a hluku. Z modelací provedených hlukovou a rozptylovou studií vyplývá, že za dodržení správných technologických postupů nebudou překročeny hodnoty platných limitů a tudíž nejsou dány podmínky pro zhoršení zdravotního stavu obyvatel.

Sociální a ekonomické důsledky

Záměr může mít pozitivní zejména sociální důsledky, které se projevují především ve stabilizaci pracovních míst.

Vlivy na ovzduší a klima:

Realizací záměru dojde k mírnému navýšení imisního zatížení v lokalitě. Nejvyšší koncentrace byly vypočteny v místě areálu provozovny. V oblasti obytné zástavby jsou vypočtené koncentrace výrazně nižší. Nejbližší obytná zástavba se nachází ve vzdálenosti cca 400 m od umístění záměru. Vypočtené příspěvky k průměrným ročním koncentracím uvedených škodlivin jsou nižší než 1 % platných imisních limitů.

Vlivy v důsledku hluku, vibrací, záření:

Podle vyhodnocených výsledků hodnot ekvivalentních hladin akustického tlaku v souboru výpočtových bodů, které jsou zadány v nejbližším chráněném venkovní prostoru staveb, lze v případě dodržení organizačních (provozních) a protihlukových opatření očekávat reálný předpoklad dodržení limitní hodnoty hluku stanovené v nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, pro denní dobu.

Vlivy na povrchové a podzemní vody:

Vlivy na ovlivnění hydrogeologických charakteristik a odvodnění území

Záměr nepředpokládá ani využívání nových zdrojů vody formou budování odběrných objektů. Dešťové vody ze zpevněných ploch budou zasakovány v místě – v okolních nezpevněných plochách.

Vliv na kvalitu povrchových vod

Záměr nepředpokládá změny v řešení způsobu vypouštění odpadních vod splaškových oproti současné praxi. Průmyslové odpadní vody nevznikají.

Ovlivnění kvality povrchových vod v důsledku manipulace s látkami závadnými vodám by bylo možno očekávat pouze v případě vodohospodářské havárie (vtečení závadných látek nebo vod použitých k hašení do podloží).

Vlivy na kvalitu podzemní vody

Platí přiměřeně znění výše uvedeného odstavce.

Vlivy v důsledku vzniku odpadů:

Záměr je v souladu s požadavkem upřednostnit jiné způsoby ukládání s odpad, než je skládkování (nebo spalování). V důsledku realizace záměru dojde k vytvoření předpokladů pro další využití produktů vzniklých zpracováním stavebního odpadu. Při provozu zařízení nedojde ke vzniku nových obtížně zneškodnitelných odpadů. Oznamovatel má podle vlastních zkušeností ověřeno, že ze 100% odpadů přijatých k recyklaci bývá max. 5% odpadů předáno k odstranění na skládky příslušné kategorie nebo do spaloven.

Vlivy na půdu:

Záměr nepředpokládá zábor půdy.

Vliv na horninové prostředí a přírodní zdroje:

Tyto vlivy v souvislosti s realizací oznamovaného záměru nenastanou.

Vlivy na faunu, flóru, ekosystémy a krajinu:

Vzhledem k charakteru dotčené plochy a charakteru záměru se nepředpokládají negativní vlivy v této oblasti. To platí i pro vlivy zprostředkované v důsledku přenosu škodlivin (např. cestou ovzduší, vod, odpadů). K zásahu do okolních ploch vymezených jako funkční zeleň, nedojde.

Vlivy na hmotný majetek, archeologické a kulturní památky:

Této oblasti se oznamovaný záměr nedotýká.

Vlivy ze změny dosavadního způsobu využití území:

Ke změně dosavadního způsobu využití území nedojde.

Vlivy v důsledku havárií:

Rizika havárií jsou vzhledem k charakteru zařízení a manipulovaných materiálů minimální.

Požární riziko:

Vzhledem k charakteru manipulovaných materiálů je riziko požáru minimální. Požárně bezpečnostní řešení bude součástí posouzení technických podmínek požární ochrany.

Nakládání s látkami závadnými vodám:

Není předpokládáno.

Riziko povodní:

Stavba se nenachází v záplavovém území.

Prevence závažných havárií, nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi:

V zařízení nebude nakládáno s nebezpečnými látkami a směsmi

Dopravní nehoda:

Areál je bezkolizně napojen na veřejnou komunikaci – ul. Jahodová. S ohledem na současný provoz v dané oblasti (v okolí jsou výlučně dopravně obsluhované průmyslové areály) znamená deklarovaný nárůst cca 4 vozidla, tj. 8 jízd denně minimální příspěvek k dosavadnímu riziku.

Souhrnná charakteristika:

1. Aspekty s kladným vlivem:

- stabilizace pracovních příležitostí;
- nakládání s vybranými druhy odpadů ve smyslu požadované hierarchie nakládání s odpady.

2. Aspekty bez negativního vlivu nebo s vlivem nevýznamným:

- vlivy na veřejné zdraví;

- elektromagnetické, ionizující záření, vibrace;
- klimatické charakteristiky;
- přímé ovlivnění povrchových vod, změny hydrologických charakteristik, jakost vod;
- horninové prostředí, přírodní zdroje;
- biota;
- ekosystémy;
- evropsky významné lokality a ptačí oblasti;
- zvláště chráněná území v kategorii přírodní památka a přírodní rezervace;
- vlivy na krajinný ráz;
- hmotný majetek, kulturní památky;
- zábor ZPF a PUPFL;
- vlastní produkce odpadů.

3. Aspekty s negativním vlivem minimálním, zaznamenanatelně nezhoršujícím stávající parametry životního prostředí:

- vlivy na ovzduší: Vliv trvalý, nemá důsledek na překročení platných limitů.
- hluková zátěž (objekty k bydlení);
- charakter odvodnění oblasti.

Předkládaný záměr lze připravit k realizaci tak, aby byly dány předpoklady k zajištění požadavku zamezení takových vlivů na veřejné zdraví (obyvatelstvo) a životní prostředí, které by měly za následek zhoršení životního prostředí dotčeného území nad přípustné limity. Oznamovaný záměr nebude mít takové vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí, které by způsobily prokazatelné zhoršení životního prostředí dotčeného území nad platné limity nebo jinak přípustné hodnoty oproti současnému stavu. Všechny aspekty jsou řešitelné v souladu s platnými předpisy tohoto státu.